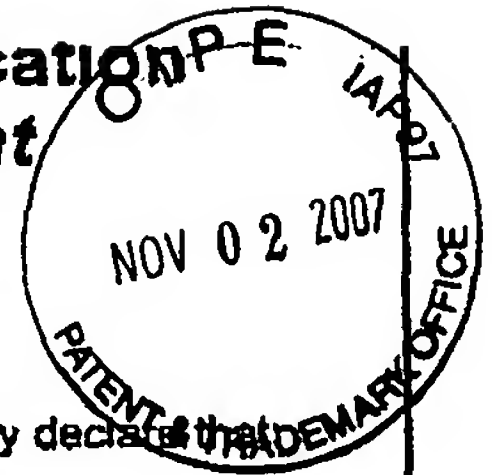


**Declaration and Power of Attorney For Patent Application**  
**Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht**  
**German Language Declaration**



Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit  
an Eides Statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine  
Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach  
meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen,  
dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste  
und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name  
angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und  
Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen  
aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser  
Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die  
Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

Verfahren zur Ermittlung der Ortsposition mindestens  
eines mobilen Funkkommunikationsgeräts,  
zugehöriges Funkkommunikationsgerät sowie  
Funkkommunikationssystem.

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in  
diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese  
Erfindung

- ☒ wurde angemeldet am 27.08.2004 unter der  
US-Anmeldenummer oder unter der  
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen  
des PCT-Vertrags PCT/EP2004/051949 und am  
\_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen  
Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die  
eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt  
abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden  
habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher  
Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit  
in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations,  
§ 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile  
gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, §  
119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten  
Auslandsanmeldungen für Patente oder  
Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT  
Internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein  
Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika  
benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen  
sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw.  
Erfinderurkunden oder PCT internationale  
Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der  
Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird,  
vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that  
My residence, post office address and citizenship are  
as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only  
one name is listed below) or an original, first and joint  
inventor (if plural names are listed below) of the  
subject matter which is claimed and for which a patent  
is sought on the invention entitled

METHOD FOR DETERMINING THE LOCAL  
POSITION OF AT LEAST ONE MOBILE RADIO  
COMMUNICATION DEVICE BASED ON KNOWN  
LOCAL POSITIONS OF ADJACENT RADIO  
COMMUNICATION DEVICES, ASSOCIATED RADIO  
COMMUNICATION DEVICE, AND RADIO  
COMMUNICATION SYSTEM.

the specification of which is attached hereto unless the  
following box is checked:

- ☒ was filed on 27.08.2004  
as United States Application Number or PCT  
International Application Number  
PCT/EP2004/051949 and was amended on  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the  
contents of the above identified specification, including  
the claims, as amended by any amendment referred to  
above.

I acknowledge the duty to disclose information which is  
material to patentability as defined in Title 37, Code of  
Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d)  
or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or  
inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT  
International application which designated at least one  
country other than the United States, listed below and  
have also identified below, by checking the box, any  
foreign application for patent or inventor's certificate, or  
PCT International application having a filing date  
before that of the application on which priority is  
claimed.

IDNR: 2590 / 28.11.2005

Prior foreign applications  
Priorität beansprucht

Priority Claimed

10345511.6  
(Number)  
(Nummer)

DE  
(Country)  
(Land)

30.09.2003  
(Day Month Year Filed)  
(Tag Monat Jahr eingereicht)

☒ ☐  
Yes No  
Ja Nein

(Number)  
(Nummer)

(Country)  
(Land)

(Day Month Year Filed)  
(Tag Monat Jahr eingereicht)

☐ ☐  
Yes No  
Ja Nein

(Number)  
(Nummer)

(Country)  
(Land)

(Day Month Year Filed)  
(Tag Monat Jahr eingereicht)

☐ ☐  
Yes No  
Ja Nein

(Number)  
(Nummer)

(Country)  
(Land)

(Day Month Year Filed)  
(Tag Monat Jahr eingereicht)

☐ ☐  
Yes No  
Ja Nein

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

PCT/EP2004/051949  
(Application Serial No.)  
(Anmeldeseriennummer)

27.08.2004  
(Filing Date D, M, Y)  
(Anmeldedatum T, M, J)

anhängig  
(Status)  
(patentiert, anhängig,  
aufgegeben)

pending  
(Status)  
(patented, pending,  
abandoned)

(Application Serial No.)  
(Anmeldeseriennummer)

(Filing Date D, M, Y)  
(Anmeldedatum T, M, J)

(Status)  
(patentiert, anhängig,  
aufgeben)

(Status)  
(patented, pending,  
abandoned)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

# German Language Declaration

**VERTRETUNGSVOLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer No. 21171

And I hereby appoint

Telefongespräche bitten richten an:  
(Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Ext. \_\_\_\_\_

Postanschrift:

Send Correspondence to:

**Staas & Halsey LLP Intellectual Property Attorneys**  
1201 New York Avenue, NW, Suite 700 20005 Washington UNITED STATES OF AMERICA  
Telephone: (001) 202 434 1500 and Facsimile (001) 202 434 1501

or

Customer No. 21171

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:		Full name of sole or first inventor:	
Maik Bienen		Maik Bienen	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
<i>Maik Bienen</i>	08.04.2006		
Wohnsitz		Residence	
Hannover, GERMANY		Hannover, GERMANY	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
DE		DE	
Postanschrift		Post Office Address	
Spartanerstr. 10		Spartanerstr. 10	
30519 Hannover		30519 Hannover	
GERMANY		GERMANY	
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):		Full name of second joint inventor, if any:	
Thomas Gottschalk		Thomas Gottschalk	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Berlin, GERMANY		Berlin, GERMANY	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
DE		DE	
Postanschrift		Post Office Address	
Venusstr. 71		Venusstr. 71	
12524 Berlin		12524 Berlin	
GERMANY		GERMANY	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).



# German Language Declaration

**VERTRETUNGSVOLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 21171

Telefongespräche bitte richten an:  
(Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Ext. \_\_\_\_\_

Postanschrift:

Send Correspondence to:

**Staas & Halsey LLP Intellectual Property Attorneys**  
1201 New York Avenue, NW, Suite 700 20005 Washington UNITED STATES OF AMERICA  
Telephone: (001) 202 434 1500 and Facsimile (001) 202 434 1501  
or  
Customer No. 21171

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders: <b>(Maik Bienas)</b>		Full name of sole or first inventor: <b>Maik Bienas</b>	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz <b>Hannover, GERMANY</b>		Residence <b>Hannover, GERMANY</b>	
Staatsangehörigkeit <b>DE</b>		Citizenship <b>DE</b>	
Postanschrift <b>Spartanerstr. 10</b>		Post Office Address <b>Spartanerstr. 10</b>	
<b>30519 Hannover</b>		<b>30519 Hannover</b>	
<b>GERMANY</b>		<b>GERMANY</b>	
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): <b>Thomas Gottschalk</b>		Full name of second joint inventor, if any: <b>Thomas Gottschalk</b>	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
<i>Thomas Gottschalk</i>	<i>10.04.2006</i>	<i>Thomas Gottschalk</i>	<i>10.04.2006</i>
Wohnsitz <b>Berlin, GERMANY</b>		Residence <b>Berlin, GERMANY</b>	
Staatsangehörigkeit <b>DE</b>		Citizenship <b>DE</b>	
Postanschrift <b>Venusstr. 71</b>		Post Office Address <b>Venusstr. 71</b>	
<b>12524 Berlin</b>		<b>12524 Berlin</b>	
<b>GERMANY</b>		<b>GERMANY</b>	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

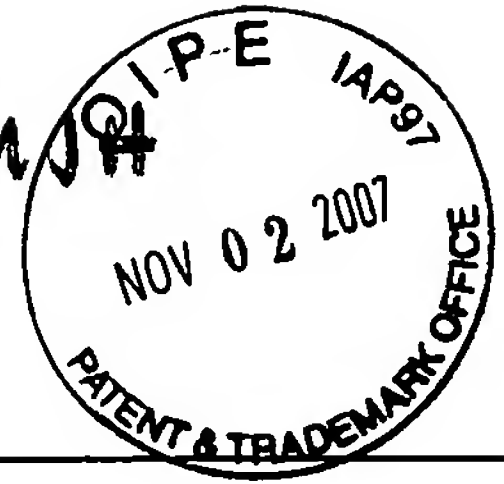
Voller Name des dritten Miterfinders: <b>Norbert Schwagmann</b>		Full name of third joint inventor: <b>Norbert Schwagmann</b>	
Unterschrift des Erfinders <i>Norbert Schwagmann</i>	Datum <b>10.4.2006</b>	Inventor's signature	Date
Wohnsitz <b>Braunschweig, GERMANY</b>		Residence <b>Braunschweig, GERMANY</b>	
Staatsangehörigkeit <b>DE</b>		Citizenship <b>DE</b>	
Postanschrift <b>An der Paulikirche 7</b>		Post Office Address <b>An der Paulikirche 7</b>	
<b>38102 Braunschweig</b>		<b>38102 Braunschweig</b>	
<b>GERMANY</b>		<b>GERMANY</b>	
Voller Name des vierten Miterfinders:		Full name of fourth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Voller Name des fünften Miterfinders:		Full name of fifth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Voller Name des sechsten Miterfinders:		Full name of sixth joint inventor:	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).



1742.1002 / MJA



## UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNDER SECRETARY OF COMMERCE FOR INTELLECTUAL PROPERTY AND  
DIRECTOR OF THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

OCTOBER 12, 2006

PTAS



\*103319437A\*

STAAS & HALSEY LLP  
ATTENTION: MARK J. HENRY  
1201 NEW YORK AVE., N.W., 7TH FLOOR  
WASHINGTON, D.C. 20005UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE  
NOTICE OF RECORDATION OF ASSIGNMENT DOCUMENT

THE ENCLOSED DOCUMENT HAS BEEN RECORDED BY THE ASSIGNMENT DIVISION OF THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE. A COMPLETE MICROFILM COPY IS AVAILABLE AT THE ASSIGNMENT SEARCH ROOM ON THE REEL AND FRAME NUMBER REFERENCED BELOW.

PLEASE REVIEW ALL INFORMATION CONTAINED ON THIS NOTICE. THE INFORMATION CONTAINED ON THIS RECORDATION NOTICE REFLECTS THE DATA PRESENT IN THE PATENT AND TRADEMARK ASSIGNMENT SYSTEM. IF YOU SHOULD FIND ANY ERRORS OR HAVE QUESTIONS CONCERNING THIS NOTICE, YOU MAY CONTACT THE EMPLOYEE WHOSE NAME APPEARS ON THIS NOTICE AT 571-272-3350. PLEASE SEND REQUEST FOR CORRECTION TO: U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE, MAIL STOP: ASSIGNMENT SERVICES BRANCH, P.O. BOX 1450, ALEXANDRIA, VA 22313.

RECORDATION DATE: 09/29/2006

REEL/FRAME: 018382/0932

NUMBER OF PAGES: 2

BRIEF: ASSIGNMENT OF ASSIGNOR'S INTEREST (SEE DOCUMENT FOR DETAILS).  
DOCKET NUMBER: 1742.1002 (1454.1709)

ASSIGNOR:

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT

DOC DATE: 07/26/2006

ASSIGNEE:

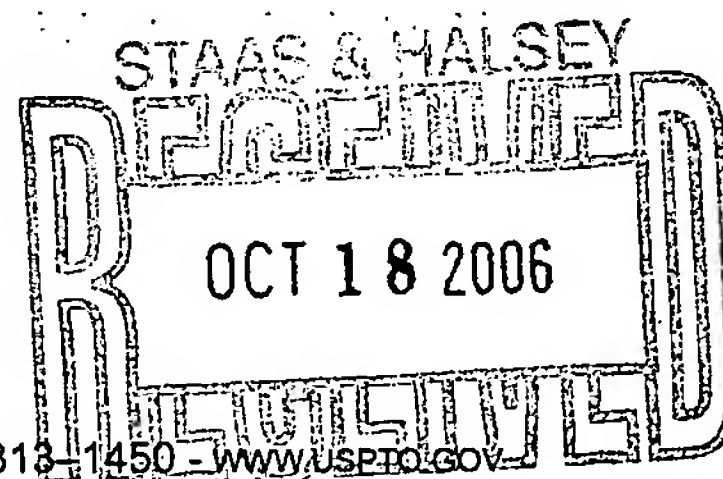
INFINEON TECHNOLOGIES, AG  
ST.-MARTIN-STR. 53  
D-81669 MUNCHEN, GERMANY

SERIAL NUMBER: 10573975

FILING DATE:

PATENT NUMBER:

ISSUE DATE:

TITLE: METHOD FOR DETERMINING THE LOCAL POSITION OF AT LEAST ONE MOBILE  
RADIO COMMUNICATION DEVICE BASED ON KNOWN LOCAL POSITIONS OF  
ADJACENT RADIO COMMUNICATION DEVICES ASSOCIATED RADIO COMMUNICATION  
DEVICE AND RADIO COMMUNICATION SYSTEM

018382/0932 PAGE 2

TARA WASHINGTON, EXAMINER  
ASSIGNMENT SERVICES BRANCH  
PUBLIC RECORDS DIVISION

10-11-2006

FORM PTO-1595

©2005 Staas & Halsey LLP

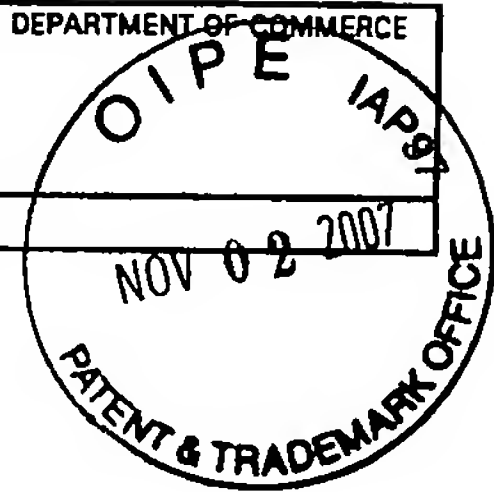
To the Director of the U.S. Patent and



103319437

Document.

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE



1. Name of conveying party(ies):

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Wittelsbacherplatz 2  
80333 Munich, GERMANY

2. Name and Address of receiving party(ies):

INFINEON TECHNOLOGIES, AG  
St.-Martin-Str. 53  
D-81669 Munchen  
GERMANY

3. Nature of conveyance:

☒ Assignment ☐ Merger  
☐ Security Agreement ☐ Change of Name  
☐ Other: \_\_\_\_\_

Execution Date(s): July 26, 2006

This application was previously assigned from the inventors to Siemens Aktiengesellschaft. This previous Assignment is being submitted for recordation herewith.

4. Application number(s) or patent number(s):

☐ This document is being filed together with a new application.

OR

☒ This document is being filed after filing of the application:

(a) Patent Application No(s). 10/573,975, filed March 30, 2006; or

(b) Patent No(s). , issued .

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:

STAAS & HALSEY LLP

Our Docket: 1742.1002 (previously 1454.1709)

Attention: Mark J. Henry

1201 New York Ave., N.W., 7th Floor

Washington, D.C. 20005

6. Total number of applications and patents involved: 1

7. Total fee (37 CFR 3.41)..... (\$ 40.00 per Patent or Application in Assignment)

☒ Enclosed

☐ Authorized to be charged to deposit account.

8. Deposit Account No.: 19-3935 (Any underpayment is authorized to be charged to this Deposit Account)

(Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account)

10/14/2006 FAXPAGE 00000119 10573975

01 0:05:01 Mark J. Henry, Reg. No. 36,162  
Name of Person Signing

Mark J. Henry  
Signature

September 29, 2006  
Date

Total number of pages including cover sheet: 2

DO NOT USE THIS SPACE